

川崎市健康安全研究所における新型コロナウイルスのゲノム解析結果

2023.10.25までの解析結果集計分

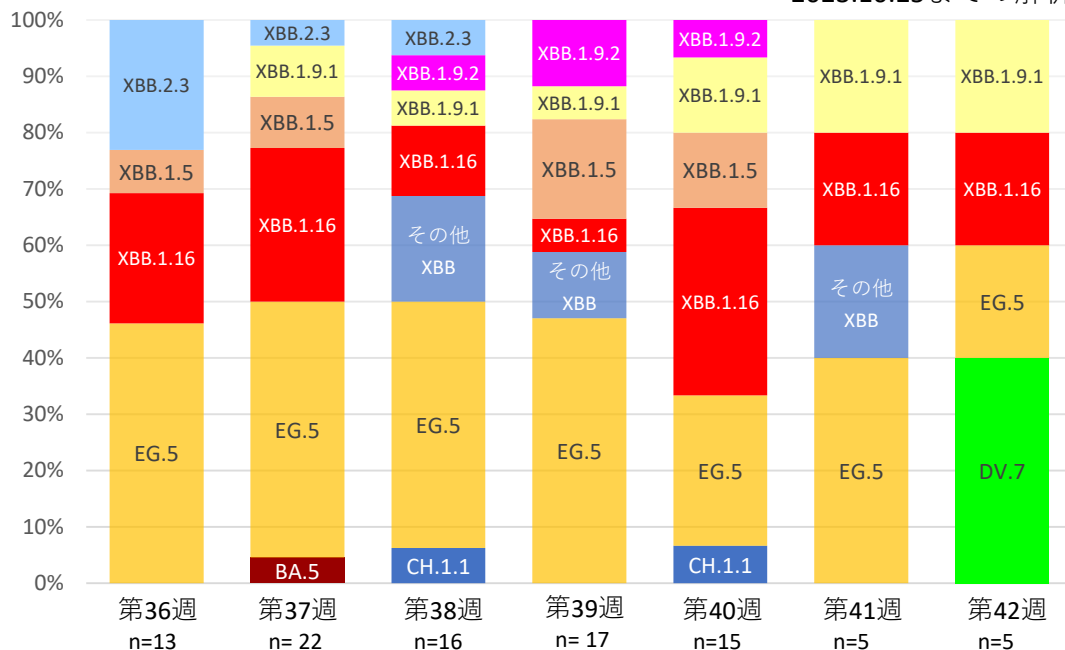


図. SARS-CoV-2変異株の各系統の検出割合

表. SARS-CoV-2変異株の各系統の検出結果（詳細）

PANGO系統		第36週 (9/4~9/10)	第37週 (9/11~9/17)	第38週 (9/18~9/24)	第39週 (9/25~10/1)	第40週 (10/2~10/8)	第41週 (10/9~10/15)	第42週 (10/16~10/22)	
オミクロン株	XBB.1.5	GK.1.1	1	2	0	3	2	0	0
		FU.2.1	1	0	0	0	0	0	0
	XBB.1.16	GY.8	0	2	0	0	0	0	0
		HF.1	0	3	2	1	4	1	0
		XBB.1.16	1	1	0	0	1	0	1
		XBB.1.16.1	1	0	0	0	0	0	0
		EG.5.1	2	4	2	3	2	0	0
	EG.5	EG.5.1.1	3	5	4	3	0	0	0
		HK.3	1	1	1	2	2	2	1
		FL.1.5.1	0	0	0	1	0	0	0
	XBB.1.9.1	FL.4.5	0	2	0	0	0	0	0
		FL.4.6	0	0	0	0	1	0	0
		FL.10	0	0	0	0	1	0	0
		FL.10.1	0	0	1	0	0	1	0
		FL.18	0	0	0	0	0	0	1
		EG.1	0	0	1	1	0	0	0
	XBB.1.9.2	EG.2	0	0	0	1	0	0	0
		EG.2.2	0	0	0	0	1	0	0
		GE.1	1	0	0	0	0	0	0
	XBB.2.3	GJ.3	1	0	0	0	0	0	0
		HH.1	1	0	0	0	0	0	0
		XBB.2.3	0	1	1	0	0	0	0
		FY.3	0	0	0	0	0	1	0
	その他XBB	FY.3.1	0	0	1	0	0	0	0
		XBB.1.22.1	0	0	2	2	0	0	0
		DV.7	DV.7.1	0	0	0	0	0	0
	CH.1.1	FK.1.1	0	0	1	0	0	0	0
FK.1.1.2		0	0	0	0	1	0	0	
BA.5	CK.1.1	0	1	0	0	0	0	0	

検体を採取した疫学週で集計しており、9月4日以降に採取、10月19日までに搬入された検体の結果です。

【参考】世界保健機関（WHO）による定義（2023年10月30日現在）

VOC（懸念される変異株）：現在指定なし

VOI（注目すべき変異株）：XBB1.5、XBB1.16、EG.5

VUM（監視下の変異株）：DV.7、XBB.1.9.1、XBB.1.9.2、XBB.2.3、その他XBB、BA.2.86

VOIにあたる変異株は、元々免疫回避能力が高いとされるXBB系統に感染力が高くなるとされる変異が加わることで現在世界的な流行が起こっています。一方、重症度と臨床上の問題点は低いとのリスク評価がされています。